Ind	ex of	Claim	S

Application No.	Applicant(s)	
09/726,676	WILSON, ANDREW	W.
Examiner	Art Unit	
Uzma Alam	2157	

4	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

					_		l	l			
		_						_		_	
Cla	iim	Date									
	Original	4									
Final	gin	3/22/04		l						- 1	
ĬĬ.	Ä	3/2		1	i						
					L	L	_		_	_	
	1 2 3 4 5	1		<u> </u>	L.	L	_	_	1	_	
	2	Į,	_	_	L	<u> </u>	_		\dashv		
	3	Ý	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡		\dashv		
	4	٧	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		\dashv	\dashv	
	5	Y	\vdash	_	-	⊢	-	-			
<u> </u>	6 7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	ļ	<u> </u>	⊢	-	Ξ	\dashv		
	-	Y	⊢	-	⊢	⊢	├-	Н	\dashv	_	
<u> </u>	8	V		⊢	├	├-	⊢	Н	\vdash	\dashv	
<u> </u>	40	l V	⊢	⊢	├-	⊢	├	Н	Н	\dashv	
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	⊢	⊢	├	⊢	⊢	⊢	\vdash	\dashv	
	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	├	⊢	┢	-	\vdash	Н	\dashv	
-	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	1 1	-	\vdash	\vdash	١	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	13	1 V	\vdash	\vdash	1-	\vdash	\vdash	 -	$\vdash \vdash$	\dashv	
<u> </u>	15	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	⊢	╁	\vdash	1	-	\vdash	Н	\dashv	
\vdash	15	V	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	
	17	V	Ͱ	-	⊢	+-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	
-	10	1	}	⊢	╀╌	╀	⊢	-	\vdash	-	
-	10	J	┢	╁	⊢	╁	\vdash	┢	Н	\vdash	
	20	17	\vdash	╁	⊢	╫	╁	┢	Н	\dashv	
	20	1	╁	╁	╁╌	╁	\vdash	-	\vdash	\dashv	
-	22	ij	┢	\vdash	+-	┢	\vdash	\vdash		\vdash	
\vdash	23	ij	\vdash	+-	╁	╁	┢	H		\vdash	
	24	ij	┢╌	╁	╁	-	╁	 		Н	
<u> </u>	25	l v	一	t	1	1	+-	┢	Т	Н	
	26	1	T	1	✝	+	T	T	Г	П	
	27	1	t	T	1	T	1	\vdash	T	П	
	28	1	⇈	1	T	T	\top	T	Т	П	
\vdash	24 25 26 27 28 29 30 31	1	T	十	1	T	1	T	T	П	
	30	1	1	T	T	T	T	Τ	T	П	
	31	1	1	T	T	T	1	Ī	Ī	П	
\vdash	32	1	T	1	T		Т	Π	П		
	33	1	1	1	Τ	T	Τ				
	34	1				L					
	33 34 35 36	ファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ			Γ		Γ				
	36	1			oxdot	Γ			匚		
	37	V		\Box	L			┖	L	Ш	
	38	V	L	\Box			L	\perp		\square	
	39	1		L		\perp	\perp			Ш	
	40	۷	上		L	上	上	L	L	Ш	
	41	\perp	Ĺ		L	ļ.			lacksquare	Ш	
	42	\perp	L	\perp	\perp	┸	\perp	┸	┖	Ш	
	43	Ь.	L	1	L	\perp	\perp	\perp	<u> </u>	Ш	
	44		\perp	\perp	\perp	\perp	┸	\perp	\perp	Ш	
	45		L	L	\perp	\perp	\perp	1	<u> </u>	Ш	
	46				1	L	L	\perp	\perp	Ш	
	47		L		L	L	Į.	┖	L	Ш	
	48			上	L	L			L	Ш	
	49			\perp	L	1_	_	_	┖	Ш	
	50	T				1	1	1			

	_								-			_					
D	ate		_			1	Cla	im	Date								
							Final	Original									
+	_	_	_	H	\dashv			51	\dashv	┪	7	\exists					
1				П				52	丁	T							
1								53									
I								54	\Box							\Box	_
								55			_	_					\dashv
┙		_					<u> </u>	56	_	_	_	_				_	_
4		_	L		Ш			57	4	-		_		_	Ш		
4		_	<u> </u>	_	Н			58		\dashv			_			_	\dashv
4		<u> </u>	⊢	H			<u> </u>	59 60	\dashv	-		_	\vdash	-		\dashv	\dashv
┥	_	<u> </u>	⊢	-	Н		<u> </u>	61	-+	_	\dashv	-		┢	Н	\dashv	H
-	_	-	⊢	H	-		-	62	\dashv	-	\dashv	-	\vdash	┢	Н	-	\vdash
+	_	\vdash	┢	╁	Н			63	一	_	\dashv	-	\vdash	H	H		\sqcap
1	_	H	1	\vdash	Н			64	一								П
7		-	Т		\vdash	ļ		65	ヿ								П
1		T	Г			l		66									
7			Г					67									
								68	\Box								
						ŀ		69	_		Ш		L	匚	_		\sqcup
			L	L	<u> </u>	1	<u> </u>	70	_		Ш			ᆫ			Ш
_		_	上	L		1	<u> </u>	71	_	_				┞	L		Н
4		L	┡	!	_	ļ		72			Щ	_	<u> </u>	⊢	⊢		Н
4		⊢	├		L		<u> </u>	73 74	-				⊢	⊢	\vdash	-	H
_		┢	⊢	⊢	\vdash	l	 	75	\dashv	_	-		⊢	├	⊢	_	Н
_	-	⊢	┢	╁	⊢	ł	<u> </u>	76	\dashv	_	-	_	┝┈	┢	╁	┢	Н
-	_	╁╌	+	╁	╁─	ł	<u> </u>	77	_	_	H	_	H	Н	\vdash	\vdash	H
-		┢	t^-	\vdash	H	1		78				_	Т	t			П
_		T	t	\top	T	1		79	\neg			Г	Г	Г		Г	П
			Τ	1		1		80									
			1]		81									
]		82			_		L	L	ᆫ	<u> </u>	Ш
		L	L	┺	<u> </u>			83			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	╙	↓_	↓_	<u> </u>	Ш
_	L	上	┺	↓_	┖		ļ	84		_	┖	L	┡	┺	┡	ļ	Н
	L	╄	╄	╀	⊢	ł		85		-	<u> </u>		⊢	╀	┢	⊢	Н
_	_	₽	╀	╀		┨	<u> </u>	86 87	_	_	-	┝	┢	╁	╂	⊢	H
-	_	╁	╁	╀	╀	┨	-	88		\vdash	┝	┝	\vdash	╁╴	⊢	├	\vdash
_	\vdash	╁	╁	+	\vdash	1	\vdash	89	_	-	\vdash	-	一	╁╴	╁	┢	H
_	┝	۰	+-	╁	╁	1		90		_	 	<u> </u>	1	\vdash	1	<u> </u>	П
_	H	t	†	╁╌	1	1		91	_			T	T	T	T		П
	Ė	T	1	T	⇈	1		92		Т				T			
_		Ι	1]		93									\square
		Ι	Ι	Ι		1		94						Γ			П
		Γ	Ι	Γ]		95				匚	L	Ĺ		L	Ш
		L				1		96			L	L	<u> </u>	1	1_		Ш
_	L	L	L	\perp	_	1	\vdash	97	L	L	ऻ_	\vdash	↓_	\perp	\vdash	┡	$\downarrow \downarrow$
_	<u> </u>	1	╀	\bot	\perp	1	\vdash	98	\vdash	_	├	\vdash	╀	1	╀		\dashv
_	\vdash	\bot	1	+	1	-	<u> </u>	99	<u> </u>	L	\vdash	⊢	╀	+	+-	+	₩
	<u></u>	1_	L			١	Щ.	100	<u> </u>	<u> </u>	Ц	<u>L</u>	_	<u> </u>	L.,	_	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cl	aim		_			Date	_			
Final	Original									
	101									
	102									
<u> </u>	103	Ш				Ш	_			
<u> </u>	104	Н			_	Ш		_	-	_
<u> </u>	105 106	\vdash				Н	\vdash	_	\vdash	-
\vdash	107	Н			_	H	Н	-	\vdash	
_	108	Н	_				Т			
	109	П								
	110									
	111	Щ				Ш	L	Ш		
	112	Ш		_	_	L	ļ	L		_
<u> </u>	113 114	Н	H	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash		<u> </u>
-	115	Н		\vdash	┝	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash
-	116	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-
	117	П	Н		\vdash	\vdash	Г		П	
	118 119									
	119					L				
	120		L.	L	<u> </u>	╙	L.	<u> </u>	_	
	121 122	ļ.,	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	122	H	┝	⊢	-	├	⊢	-	⊢	⊢
	123 124	╁	-	-	⊢	┢	├	\vdash	╌	⊢
t	125	-	┢	\vdash	-	t^-	 		 	一
	126	T	T				T	Г		Γ
	127 128									
	128	_		L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_
<u> </u>	129 130	₩	_	╙	<u> </u>	L	╙	ļ	_	L
	130	├	⊢	-	⊢	┢	┝	⊢	├—	⊢
-	131 132	┢	-	├	⊢	╁╌	┢	┝	⊢	⊢
\vdash	133	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	+	\vdash	╁	-
-	134	1	H	t	\vdash	T	Τ	t	\vdash	T
	135	\Box								
	136	L					Ţ		\Box	
	137	┖	L	L	$oxed{oxed}$	\vdash	<u> </u>	ot	\vdash	┞-
<u> </u>	138	1	\vdash	\vdash	\vdash	├	⊢	╀	\vdash	
<u> </u>	139 140	╂-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	140	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	+	\vdash	╁╌	┢
	142	\vdash	\vdash	╁╴	H	\vdash	╁	H	╁╴	t
	143	t^-	T	T	T	T	t	T	T	T
	144	T	Γ	Ι	Γ	T	İ	Γ		
	145									Г
	146	\Box	L			\perp	Ľ			L
<u> </u>	147		\perp	L	\perp	↓_	lacksquare	1	1_	┡
<u> </u>	148		\vdash	\vdash	\vdash	+	╀	╀	╀	⊢
\vdash	149		\vdash	╁	+	╀	╀	\vdash	\vdash	╀
_	150		L					<u> </u>	1	1